

## GAMBAR PENELITIAN

### 1. Bahan Baku yang digunakan



**Cangkang Kelapa Sawit**

### 2. Alat yang digunakan



*Furnace*



*Disc Pulvarizer*



*HGI*



*Sieve Shaker (ASTM)*



*Oven Gemmyco Digital*



*Seperangkat Alat TGA-701*

### 3. Proses Karbonisasi



**Proses Pembakaran**



**Pengambilan Sampel**



**Hasil Karbonisasi**

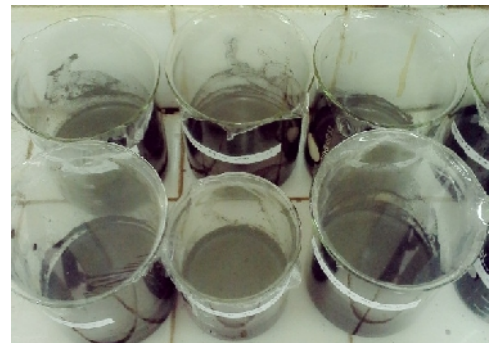
#### 4. Proses Penghalusan Karbon



#### 5. Proses Aktivasi dan Penyaringan Sampel



**Penghomogenan Larutan**



**Proses Aktivasi**



**Proses Penyaringan**



**Pendinginan dalam desikator**

## 6. Perlakuan Analisa



**Penimbangan Sampel**



**Proses Analisis Proksimat**



**Proses Titrasi *Iodine***



**Proses Titrasi Selesai**